

BISON KIT®

COLLE DE CONTACT UNIVERSELLE LIQUIDE, SUPER FORTE.



DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle de contact universelle liquide, super forte à base de caoutchouc néoprène, de résines synthétiques et de solvants.

DOMAINE D'APPLICATION

Colle les plaques de revêtement en plastique (comme le Formica®), les placages, les panneaux de fibres de bois, les bords en plastique, le caoutchouc, le cuir, le linoléum, le liège, le textile ou la mousse de polyéther entre eux et sur le bois, l'aggloméré, le béton et le métal. Convient en particulier au collage de nez de marches, de revêtements d'escalier, de bouchons ou de feutres sous les meubles. Aussi pour les réparations par exemple de chaussures, de sacs à main, de jouets, de tapis ou pour faire des bricolages. Ne convient pas à La mousse polystyrène (polystyrène expansé), polyéthylène (PE) et polypropylène (PP).

PROPRIÉTÉS

- Prise immédiate
- Super forte
- Convient pour des matériaux sous tension
- Universelle
- Liquide
- Résiste à l'humidité et au gel
- Facile à mettre en oeuvre

PRÉPARATION

Conditions de mise en oeuvre: Mettre en oeuvre seulement à des des températures entre 15°C et 25°C, à une humidité de l'air relative maximale de 65 %. Pour éviter la formation de bulles d'air à cause de condensation, la température de la colle et des matériaux à coller doit être au moins égale à la température ambiante, par préférence entre 18°C et 20°C. Ne jamais exposer des parties encollées aux courants d'air.

Pré-traitement des surfaces: Les parties à encoller doivent être sèches et exemptes de graisse et de poussière. Elles doivent être bien ajustées. Pour un résultat optimal, dégraisser avec Bison Nettoyant/Diluant pour Bison Kit®.

Outils: Brosse solide ou peigne d'encollage à denture fine (1mm) pour enduire de grandes surfaces.

MISE EN OEUVRE

Consommation: 2-2,5m²/litre, encollage des deux faces, en fonction de la nature des matériaux à encoller

Mode d'emploi:

Enduire uniformément les deux parties avec un peigne d'encollage à denture fine (1mm) ou une brosse. Laisser sécher les deux parties 10 à 40 minutes. Dès que la colle ne file plus, il faut directement joindre les matériaux. Corriger n'est plus possible. Eviter la formation de bulles d'air. Tapoter, presser ou rouler les matériaux vigoureusement.

Temps de pression: Court, la pression est plus importante que le temps.

Temps-limite de reprise: 10-40 minutes. La couche de colle doit être sèche au toucher et ne doit plus filer. Le temps ouvert dépend fortement de la porosité des matériaux (plus poreuse la surface, plus rapidement elle absorbe la colle, alors plus court le temps ouvert) et de la température (une température élevée accélère l'évaporation du solvant, et raccourcit le temps ouvert.)

Taches/restes: Enlever des taches fraîches avec Nettoyant/Diluant pour Bison Kit. Des taches de colle durcies ne peuvent être enlevées que mécaniquement ou avec un décapant de peinture. (tester en avant).

Points d'attention: Si des matériaux poreux collés restent longtemps en contact avec de l'eau, la colle peut lâcher du support mouillé.

TEMPS DE SÉCHAGE

Résistance finale: Résistance finale maximale après ca. 24 heures

* Temps de séchage peut varier e.a. en fonction du support, de la quantité de produit utilisée, du taux d'humidité et de la température ambiante.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Résistance à l'humidité: Bonne

Résistance à la température: De -15°C jusqu'à +70°C.

Résistance chimique: Résiste à l'huile, aux bases et aux acides

Elasticité: Très bon(ne)

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Matière première de base: Caoutchouc néoprène

Couleur: Jaune/brun

Viscosité: Liquide

Teneur en solides: Ca. 22 %

Densité: Ca. 0.86 g/cm³

Point d'éclair: K1 (<21°C)

CONDITIONS DE STOCKAGE

Au moins 24 mois après production Conservation limitée après ouverture. Conserver dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel.